

S6000 (24L) 400V #IPP

THE COMPLETE DIESEL PACKAGE



Showing the excellence of Pramac's professional equipment, this generator offers a robust package with a modern and economical Diesel engine. Perfect for intensive use, it's equipped with a control panel which allows to integrate many accessories and options for better confort and for optimal command.

Caracteristici principale

Frecvență	Hz	50
Tensiune	V	400
Factor de putere	$\cos \phi$	0.8
Faze		3

Regim De Putere

Putere pasivă LTP	kVA	6.9
Putere pasivă LTP	kW	5.5
Putere continuă COP	kVA	5.6
Putere continuă COP	kW	4.5

Putere Monofazica Nominala

Putere pasivă monofazică LTP	kVA	3.2
Putere continuă monofazică COP	kVA	3.0

Ratings definition (According to standard ISO8528 1:2005)

Date tehnice motor

Producător motor		Yanmar
Model piesă		L100N Electric
Sistem de răcire motor		Aer
Deplasament	cm ³	435
Aspirație		Natural
Viteză nominală de funcționare	rpm	3000
Regulator de viteză		Mecanic
Combustibil		Diesel
Capacitate ulei	l	1.6
Sistem de pornire		ELECTRICĂ



Date tehnice alternator

Tip		Cu perii
Clasă		H
Clasificare protecție infiltrare		23
Borne		2
Frecvență	Hz	50
Toleranță tensiune	%	6
Sistem de regulare tensiune		Compound

Date dimensionale

Lungime	(L) mm	840
Lățime	(W) mm	641
Înălțime	(H) mm	696
Greutate fără combustibil	Kg	124
Capacitate rezervor combustibil	l	24

Autonomie

Consum combustibil la 75% PRP	l/h	1.46
Consum combustibil la 100% PRP	l/h	1.94
Timp de funcționare la @ 75% PRP	h	16.44
Timp de funcționare la @ 100% PRP	h	12.37

GENSET CONTROL PANEL (IPP)

Mounted on the genset and complete of: instrumentation, control, protection of the generating set and sockets.



COMMANDS

- Start selector switch with key: OFF - ON - START

INSTRUMENTATION (DGT)

- Voltmeter
- Hours-counter
- Frequency-meter

PROTECTIONS

- Circuit breaker
- Isometer protection (IPP)
- Fuse DC 10A
- Low Oil Pressure

OUTPUT

- Battery charged 12V 10A

PRIZE

SCHUKO 230V 16A IP54	1
2P+T CEE 230V 16A IP44	2
3P+N+T CEE 400V 16A IP44	1

SET TRANSPORT

Cu mânere fixeabile

